# Memulai Pemrograman C++ di Ubuntu

Ade Malsasa Akbar
teknoloid@gmail.com
kursusteknoplasma.wordpress.com
16 September 2017
CC BY-SA 3.0

# Dasar

- Software = rumus matematika
- Ada tata bahasa khusus
- Source code diterjemah jadi binary code

# Peralatan

- Compiler
- Text editor
- Cukup!
- G++: sudo apt-get install g++
- Geany: sudo apt-get install geany

# Mulai Memrogram

- Buka Geany
- Tulis source code .cpp
- Klik compile
- Klik build
- Klik run
- Selamat!

# Di Mana Penyedia Source Code?

- http://cplusplus.com

# Bagaimana Compile

- g++ -o binary source.cpp
- ./binary

# Bagaimana Berlatih

- Ambil source code, compile, edit, compile lagi
- Compile satu per satu source yang ada
- Urut, jangan lompat

# Tentang Teknoplasma

- Teknoplasma = usaha mengajarkan free software & GNU/Linux untuk masyarakat Indonesia online via Telegram. Dimulai 2017.
- Materi Teknoplasma = bimbingan pengoperasian GNU/Linux tingkat pemula dari nol sampai bisa (berbayar) dan teori (gratis).
- https://kursusteknoplasma.wordpress.com